



PERGOLA ARTOSI



... chrání vaše soukromí.

PERGOLA ARTOSI

Pergoly představují na zahradě či terase malou oázu klidu, kterou občas potřebuje každý z nás. Vytváří elegantní prostředí a maximální pohodlí téměř po celý rok. Svým výjimečným designem budou dotvářet Vaše chvíle strávené s rodinou a přáteli. A právě proto se společnost ISOTRA zaměřila na vývoj, výrobu a neustálou inovaci svých vlastních pergol.

Samonosná bioklimatická pergola ARTOSI s inovativním a čistým designem je první pergolou, která vzešla přímo z vývojového oddělení **společnosti ISOTRA**. Pergola ARTOSI byla vyvinuta s důrazem na přesnost, kvalitu zpracování a možnosti individuálních úprav díky čemuž se Vám v mnoha ohledech přizpůsobí. Unikátností pergoly ARTOSI je možnost rozdělení střechy na více nezávislých sekcí, které lze ovládat samostatně. Můžete tak komfortně pomocí dálkového ovladače regulovat proudění světla, tepla i vzduchu v libovolné části pergoly podle pozice slunečních paprsků během celého dne.

ARTOSI dosahuje nejvyšší třídy odolnosti proti větru, avšak pro ještě větší komfort i soukromí se dají boky pergoly snadno doplnit o screenové látkové rolety i LED pásek s volbou teplého nebo studeného odstínu osvětlení. Nejen díky tomu **společnost ISOTRA vyvinula vlastní screenové rolety ALFA-ZIP a ALFA-ZIP PLUS** určené, jak pro zastínění interiéru, tak přímo do pergoly ARTOSI. Více se o screenových roletách dočtete v samostatném katalogu nebo na našich webových stránkách.

PŘEDNOSTI A VÝHODY

INOVATIVNÍ DESIGN

HLINÍKOVÉ LAMELY S ORIENTACÍ 0° AŽ 130°

INTEGROVANÝ ODTOK VODY

OCHRANA PROTI DEŠTI A SNĚHU

VYSOKÁ ODOLNOST PROTI VĚTRU

MOŽNOST INTEGRACE SCREENOVÝCH ROLET

MOŽNOST SPŘAŽENÍ PERGOL

VYSVĚTLIVKY



dálkový ovladač



Tahoma

ISOTRA Quality

Značka symbolizující mnohaletou tradici, nevyčísitelné investice do vlastního vývoje, používání kvalitních materiálů, technologickou vyspělost, spolehlivou práci stovek zaměstnanců a mnoho dalších parametrů, které tvoří jeden celek – finální výrobek společnosti ISOTRA.



BIOKLIMATICKÁ PERGOLA ARTOSI

Samonosná bioklimatická pergola ARTOSI s inovativním a čistým designem z vývojového oddělení společnosti ISOTRA. Základní rozměry výrobku šíře 4,5 m a výsuvu až 7 m splňují přísné nároky na současný uživatelský komfort.

ARTOSI je možnost rozdělení střechy na více nezávislých sekcí, které jsou ovládány individuálně dle pozice slunečních paprsků. Stojku pergoly lze umístit až o 1 m mimo roh pergoly směrem dovnitř.

Pergolu ARTOSI lze sestavit, v kombinaci volně stojící či kotvená do zdi. Vzhledem k prokazovaným parametrům je cena významnou konkurenční výhodou.

Hliníkové lamely lze orientovat od 0° do 130°, samozřejmostí je těsnění a sklon lamel pro řízený odtok vody stojkou. Do pergoly je možné integrovat stínicí prvky a LED osvětlení. Předností pergoly

Pergola	Provedení	Délka „L“ (výsuv, mm)		Šířka „S“ (mm)		Podchozí výška Rozměr H (mm)		Garantovaná plocha (m ²)
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	max.
ARTOSI	motor	1 440	7 000	1 000	4 500*	500	3 000	28

Od výsuvu 6 121 mm má pergola 6 ks stojek.

Od výsuvu 5 400 mm je nutné pergolu rozdělit na 2 sekce (2 ks motorů).

*Do šířky 4000 mm je nosnost lamel do 116 kg/m². Od šířky 4000 mm je nosnost lamel do 90 kg/m².

Přednosti a výhody

- Pergola je vyráběná s vysokou přesností,
- možnost umístit stojky až o 1 m mimo roh pergoly směrem dovnitř,
- nízká zástavní výška střešního profilu včetně otevření lamel – celkem 25 cm,
- možnost rozdělení lamel střechy pergoly do více nezávislých sekcí, samostatně ovladatelných,
- čistý a elegantní design,
- jednoduchá montáž / demontáž lamel a velká variabilita sestavení pergoly,
- úhel otevření lamel 130°,
- možnost LED pásku po stranách výsuvu pergoly,
- možnost integrace stínící techniky,
- odolnost proti větru - třída 6,
- cena vzhledem k parametrům výrobku,
- vlastní vývoj.



Varianty montáže

- Pergola ARTOSI je samostojná s kotvením stojek do podlahy a s možností kotvení profilu do stěny.

Ovládání



- Slouží pro otevírání, naklápění a zavírání hliníkových lamel ve střeše pergoly.



- Motor Somfy WT/IO

Barevné provedení konstrukce a lamel

○ RAL 9010S bílá struktura

● RAL 9007 stříbrná

● DB 702 perleťově světle šedá

○ RAL 9010M bílá matná

● RAL 9007S stříbrná struktura

● DB 703 perleťově tmavě šedá

● RAL 9006 světle stříbrná

● RAL 7016S antracitově šedá struktura

● RAL 8014S hnědá struktura

● RAL 9006S světle stříbrná struktura

● RAL 7016M antracitově šedá matná

● RAL 8014M hnědá matná

Varianty montáže

- 3 základní způsoby montáže pergoly



A

Volně stojící, lamely rovnoběžně s kratší stranou pergoly

- Max. rozměr pro 4 stojky: 4,5 x 6 m
- Max rozměr pro 4+2stojky: 4,5 x 7 m



B

Do zdi, lamely rovnoběžně s kratší stranou, zeď rovnoběžná s lamelami

- Max. rozměr pro 2 stojky: 4,5 x 6 m
- Max rozměr pro 2+2stojky: 4,5 x 7 m

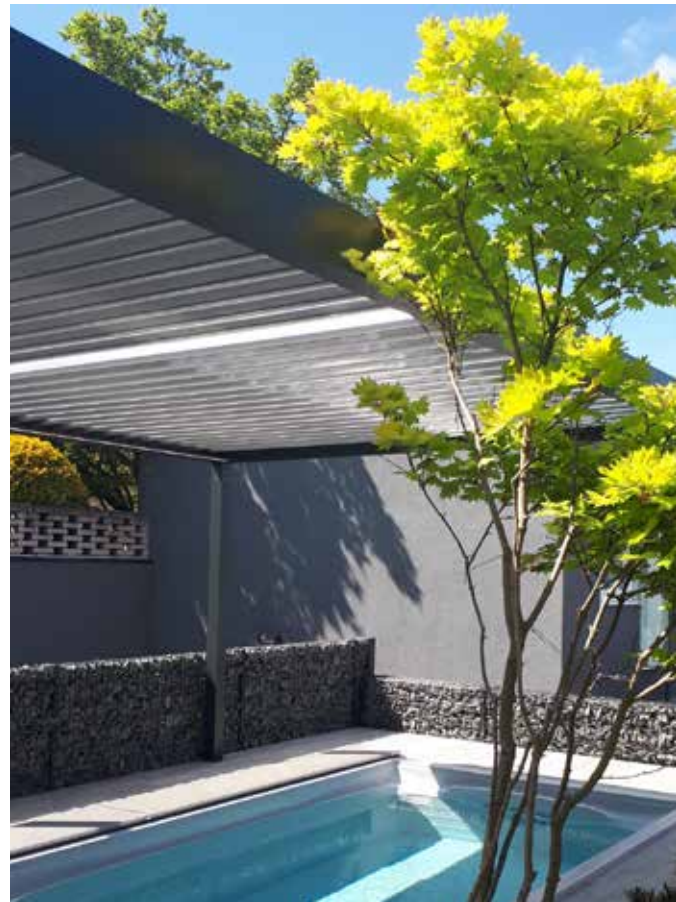


C

Do zdi, lamely rovnoběžné s kratší stranou, zeď kolmá na kratší stranu

- Max. rozměr pro 2 stojky: 4,5 x 6 m
- Max rozměr pro 2+2stojky: 4,5 x 7 m







ISOTRA a.s.

Bílavecká 2411/1, 746 01 Opava

Tel.: **+420 553 685 111**

E-mail: isotra@isotra.cz

www.isotra.cz

Vydání 11/2021

ISOTRA Partner:



... chrání vaše soukromí.